
Cercles**P36111_ca**

Feu un programa que dibuixi cercles concèntrics cada vegada més petits.

Entrada

L'entrada consisteix en tres noms de colors c_1 , c_2 i c_3 , seguits de dos naturals estrictament positius n i k .

Sortida

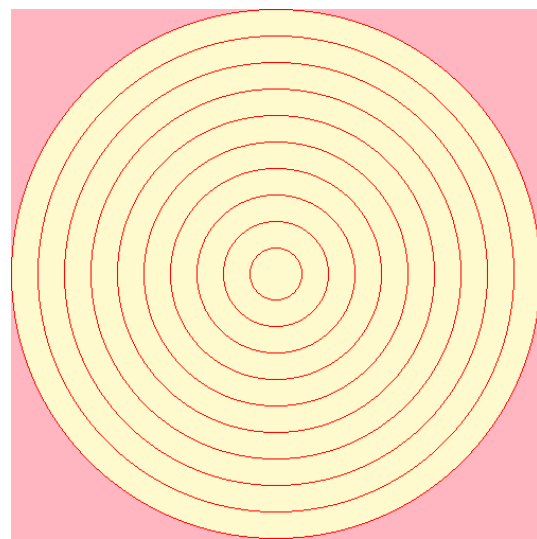
Genereu una imatge (n, n) amb el fons de color c_1 , i amb cercles concèntrics de color c_2 i de frontera de color c_3 cada vegada més petits. El primer cercle ha de tenir diàmetre n , i els següents han de tenir un diàmetre $2k$ més petit que el cercle anterior.

Observació

La solució esperada només usa `dib.ellipse()` amb un color per a l'interior i un per a la vora.

Exemple d'entrada 1

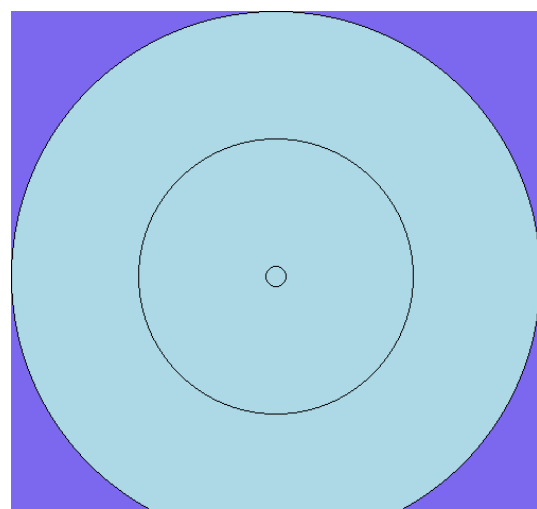
```
LightPink
LemonChiffon
Red
500
25
```

Exemple de sortida 1

(500×500)

Exemple d'entrada 2

```
MediumSlateBlue
LightBlue
Black
500
120
```

Exemple de sortida 2

Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2023-04-13 10:28:01

© *Jutge.org*, 2006–2023.

<https://jutge.org>